

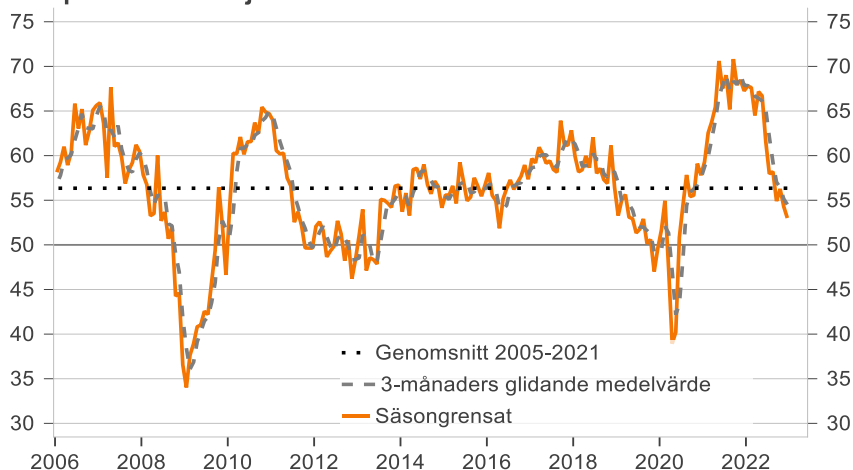
Inköpschefsindex – tjänster

2023-01-04 08:30

PMI-tjänster sjönk i december till 53,0: nedkylningen fortsätter

- Inköpschefsindex för privata tjänstesektorn (**PMI-tjänster**) noterades till 53,0 i december jämfört med 54,3 i november och är andra månaden i rad som indexet backade. Det visar att tjänstekonjunkturen fortsätter att försvagas och även om indexet antyder om fortsatt tillväxt i de större tjänsteföretagen har vi sannolikt ännu inte sett de fulla effekterna av en svagare industrikonjunktur och ett lägre bostadsbyggande samtidigt som hushållens konsumtionsutrymme krymper, säger Jörgen Kennemar, ansvarig för analysen av inköpschefsindex.
- Delindex för sysselsättning svarade för den största nedgången i december men är fortfarande över 60-nivån, vilket tyder på ett utbrett nyanställningsbehov i de större tjänsteföretagen. Orderingång backade för andra månaden i rad och noterades i december under 50-strecket för första gången på två år samtidigt som leveranstiderna avtog medan delindex för affärsvolym ökade mellan november och december.
- Index för leverantörernas insatsvarupriser steg till 73,0 i december jämfört 72,1 i november. Det är långt högre än det historiska genomsnittet (58,0) och visar att prisökningar i tjänstesektorn är fortsatt utbrett trots en svagare konjunktur.
- Silf/Swedbanks **PMI-Composite** föll i december till 51,0 från 51,9 i november. Det är den lägsta nivån sedan sommaren 2020 och stärker bilden av en allt svagare konjunktur i svenskt näringsliv, säger Jörgen Kennemar.

Inköpschefsindex-tjänster



PMI – tjänster

(Purchasing Managers' Index - Services)

Säsongrensat

2022	dec	53,0
	nov	54,3
	okt	56,3
	sep	54,9
	aug	58,2
	jul	58,0
	jun	61,6
	maj	66,7
	apr	67,2
	mar	64,5
	feb	67,6
	jan	67,8
2021	dec	67,3

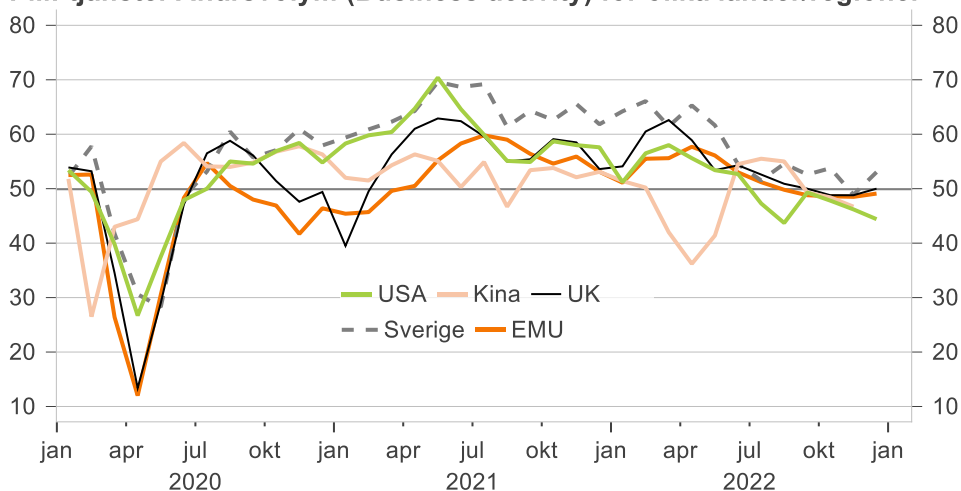
Inköpschefsindex (PMI - Purchasing Managers Index) är en konjunkturmätare för den svenska ekonomin som genomförs i samarbete mellan Swedbank och Silf för dels tillverkningsindustrin dels tjänstesektorn. Målet med PMI är att snabbt mäta den rådande konjunkturen. Varje månad inhämtas konjunkturstatistik från inköpschefer som ingår i en svarspanel. Ett indexantal över 50 indikerar tillväxt medan ett indexantal under 50 innebär en nedgång. Inköpschefsindex för tillverkningsindustrin publiceras den första bankdagen varje månad kl. 08:30 och Inköpschefsindex för tjänstesektorn publiceras den tredje bankdagen varje månad kl. 08:30. Undersökningen för PMI-tjänster gjordes mellan 7-22 dec.

Nästa publicering av Inköpschefsindex – tjänster och PMI-Composite: fredagen 3 februari 2023

Jörgen Kennemar, Swedbank, tfn 070 – 643 83 29, jorgen.kennemar@swedbank.se
Anna Sjöblom, Silf, tfn 070 – 024 35 90, ansj@silf.se

Inköpschefsindex för den svenska privata tjänstesektorn (**PMI – tjänster**) mäter aktiviteten i de större tjänsteföretagen som är verksamma i Sverige. I december sjönk det säsongsrensade indexet med 1,3 indexenheter till 53,0 jämfört med november. Även om indexet alltjämt är kvar i tillväxtzonen (över 50-nivån) är det en avtagande tillväxttakt som framträder. En trend som har förstärkts under fjolårets sista kvartal och indexet är nu på nivåer som inte uppmätts på drygt två år. Konjunkturavmattningen i tjänstesektorn är också tydlig i Europa och i USA. Allt fler länder uppvisar nu en aktivitetsnivå (affärsvolym) under 50-strecket, vilket nedanstående diagram visar. I eurozonen har affärsvolymen (business activity) varit under 50-nivån fem månader i rad och i USA sex månader.

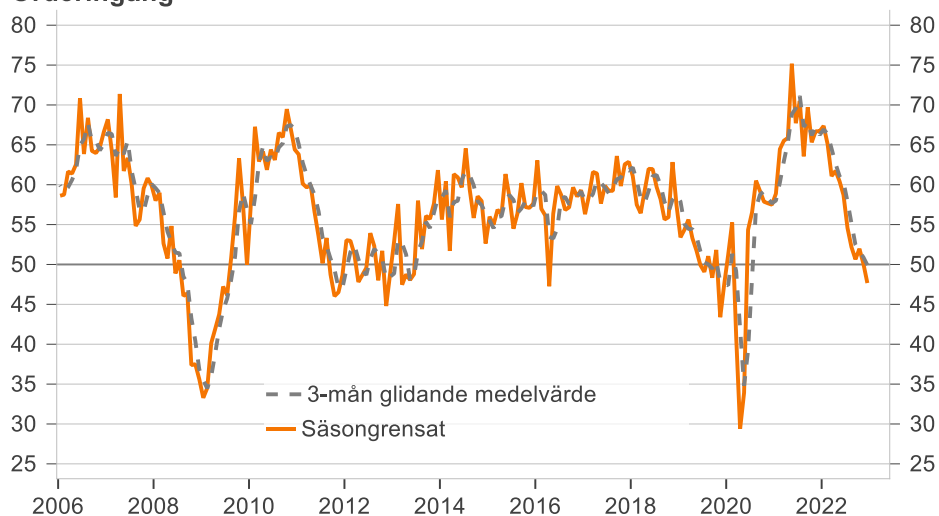
PMI-tjänster Affärsvolym (Business activity) för olika länder/regioner



Källa; S&P Global och Swedbank/Silf

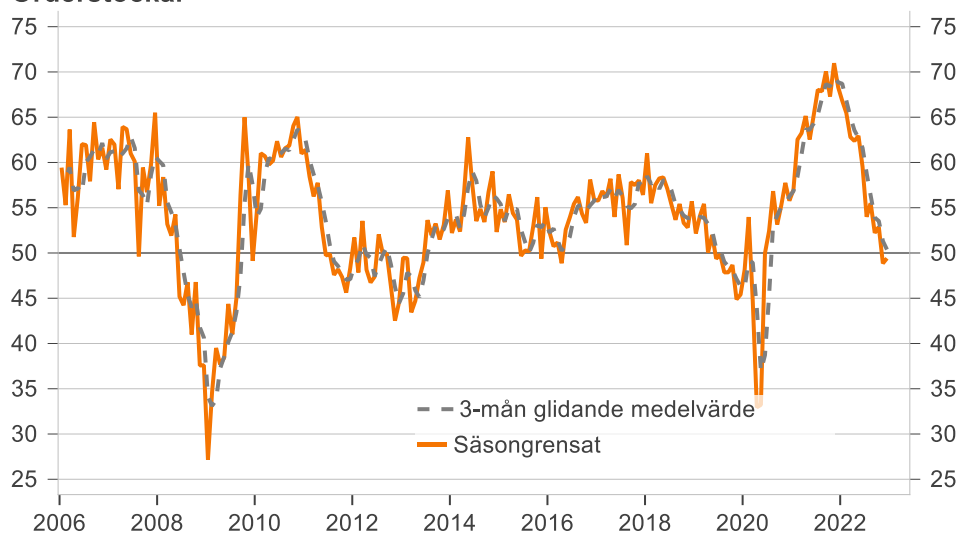
Orderläget i tjänstesektorn försvagades ytterligare i december 2022. Delindex för **ordergång** föll i december till 47,7 från 50,1 i november och svarade för 0,8 indexenheter till nedgången i PMI-tjänster. Det är sjätte månaden i rad som delindexet är under dess historiska genomsnitt och är nu på nivåer som inte uppmätts sedan pandemiåret 2020. Sedan inledningen av 2022 har delindexet fallit med närmare 20 indexenheter. Fallet förefaller rimligt nu när industrikonjunkturen backar men också nu när hushållens konsumtionsutrymme urholkas på grund av hög inflation och stigande räntor samtidigt som bostadsbyggandet förväntas minska.

Orderingång



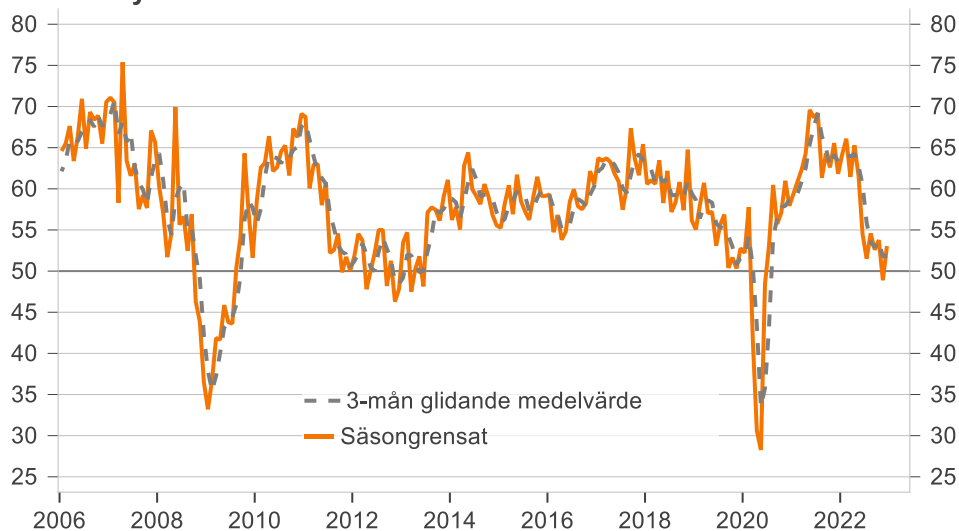
Svagare orderingång sätter tydliga avtryck i företagens orderstockar som har uppvisat en nedåtgående trend sedan nästan ett år tillbaka då indexet nådde rekordhöga nivåer. Det säsongrensade indexet för *orderstockar* noterades till 49,4 i december och är andra månaden i rad som indexet är under 50-nivån, vilket tyder på krympande orderstockar för första gången på två år. Tidigare uppbyggda orderstockar betas nu av i en allt snabbare takt när inflödet av nya ordrar minskar.

Orderstockar



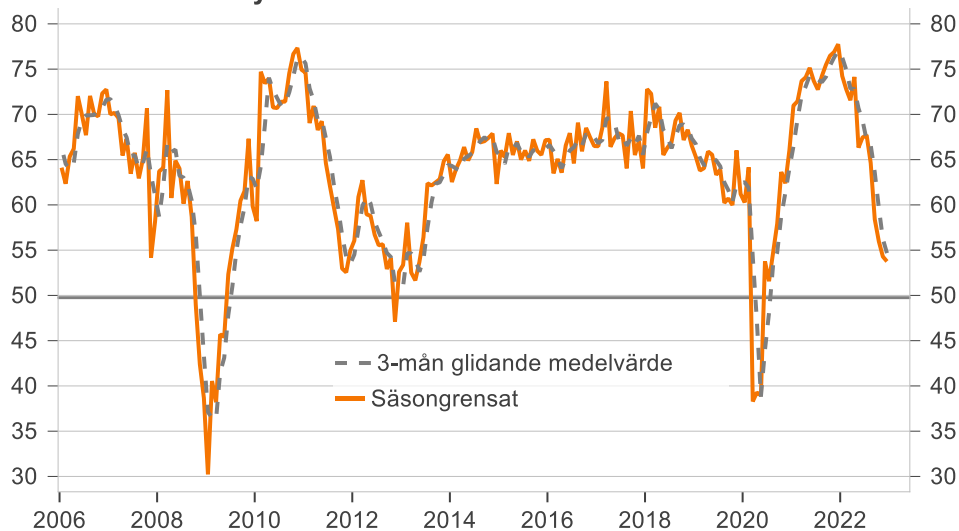
Delindex för **affärsvolym/produktion** ökade i december med 4,2 indexenheter till 53,0 efter ett svagt novemberutfall (48,9) och var det enda delindex som gav ett positivt bidrag till PMI-tjänster (1,0 indexenheter). Svagare orderingång och krympande orderstockar under fjärde kvartalet talar dock för att affärsvolymen i tjänstesektorn kan backa ytterligare de närmaste månaderna.

Affärsvolym



Tjänsteföretagen har blivit mindre optimistiska i sina *affärsvolymp*planer. I december sjönk indexet för femte månaden i rad till 53,8 från 54,3 i november. Det är den lägsta nivån på över två år, vilket sannolikt är en följd av det osäkra konjunkturläget och en svagare ordergång. Sedan toppnivån i slutet av 2021 har indexet fallit med drygt 20 indexenheter. Det innebär att andelen företag som planerar att öka affärsvolymen fortsätter att sjunka medan fler förväntar sig en minskad eller oförändrad affärsvolym närmaste halvåret. Planerna är dock inte lika dystra som under pandemiåret 2020 eller vid globala finanskrisen 2008/09 då indexet nådde rekordlåga nivåer.

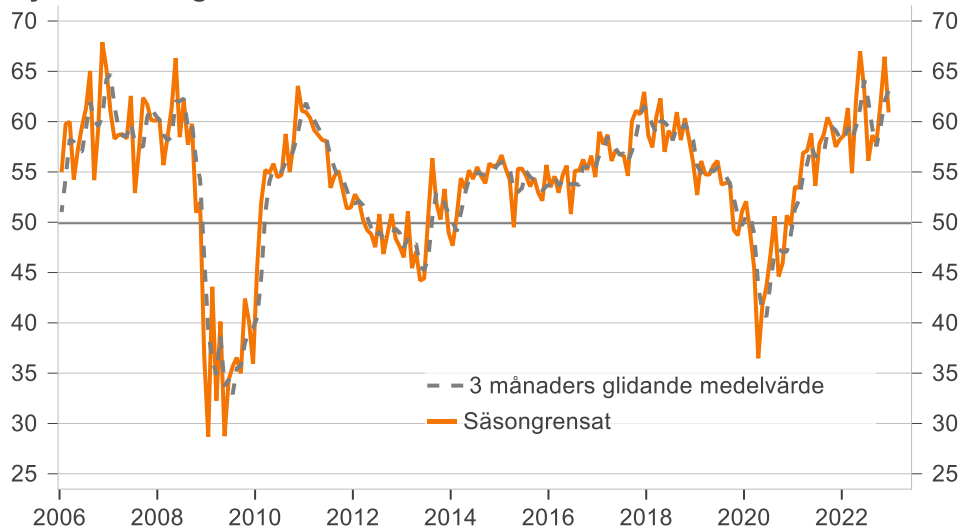
Planerad affärsvolym



Delindex för **sysselsättning** föll med 5,5 indexenheter i december till 60,9 jämfört med november och svarade för det största negativa bidraget till nedgången i PMI-tjänster under fjolårets sista månad (1,1 indexenheter). Det är dock en indexnivå som är en bra bit högre än dess historiska genomsnitt (54,1) och visar att sysselsättningen fortsätter att öka i tjänstesektorn trots en svagare konjunktur. Även officiella data från

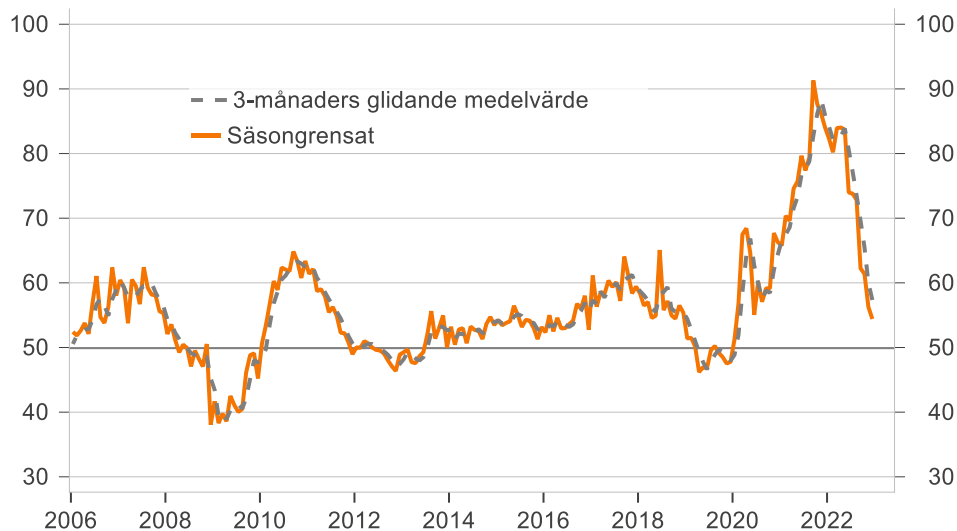
Arbetsförmedlingen och SCB:s arbetskraftsundersökningar (AKU) visar på en fortsatt robust arbetsmarknad samtidigt som bristen på arbetskraft är utbredd. Normalt släpar dock arbetsmarknaden efter vid konjunktursvängningar med risk för en mer markerad nedgång längre fram.

Sysselsättning



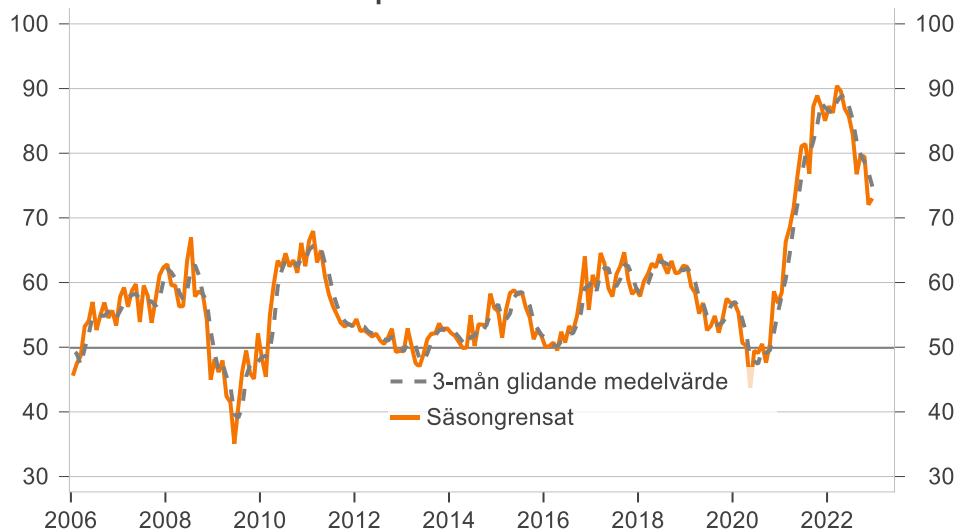
Delindex för **leverantörernas leveranstider** fortsätter att sjunka. I december föll delindexet för åttonde månaden i rad till 54,4 från 56,2 i november. Det betyder att indexet har fallit med närmare 30 indexenheter under de senaste tolv månaderna. Leveranstiderna svarar därmed för den största nedgången av delindexen i PMI-tjänster men har fortfarande en bit kvar till bottenivåerna under pandemiåret 2020. Nedgången i delindexet är ytterligare en bekräftelse på ett lägre efterfrågetryck i tjänstesektorn men drivs sannolikt också av minskade leveransstörningar när konjunkturen försvagas.

Leverantörernas leveranstider



Pristrycket i leverantörslandet fortsätter att avta men alltjämt är det en övervikt av företag som uppger stigande insatsvarupriser från leverantörsledet. I december steg indexet för leverantörernas insatsvarupriser till 73,0 från 72,1 i november, vilket är långt högre än historiska genomsnittet (58,0). Men sedan toppen i mars 2022 (90,0) har indexet fallit med 17,4 indexenheter. En svagare tjänstekonjunktur dämpar pristrycket från leverantörsledet men svag krona och höga elpriser har en motverkande effekt. Högre priser på elektronikprodukter och stigande energipriser är några av de vanligaste orsakerna till de högre priserna enligt inköpscheferna.

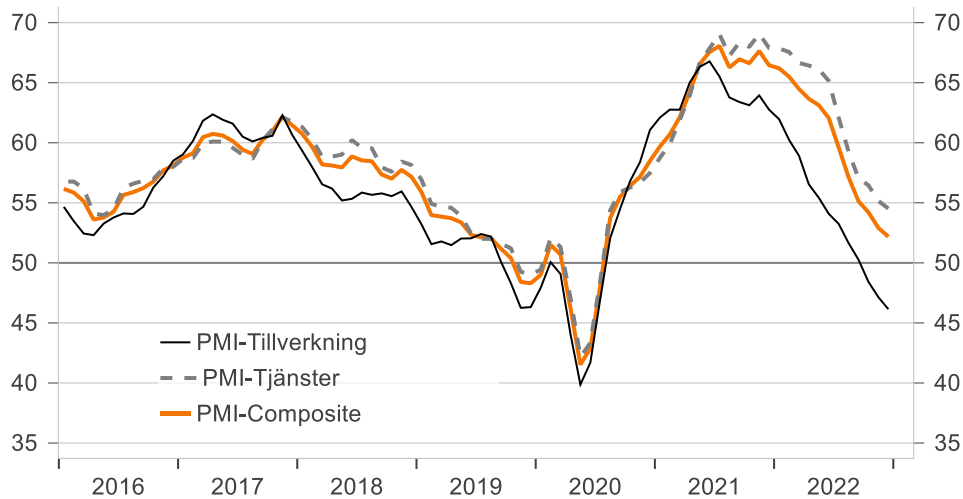
Leverantörernas insatsvarupriser



Silf/Swedbanks **PMI-Composite index** är ett sammanvägt index av inköpschefsindex för tillverkningsindustrin och tjänstesektorn. I december backade indexet till 51,0 från 51,9 i november, vilket är den lägsta nivån på över två år. Med undantag för mars och oktober månad har totalindexet stadigt backat, vilket tyder på att tillväxttakten i svenskt näringsliv tappar fart. Sedan december 2021 året har totalindexet fallit med närmare 15 indexenheter. Den största inbromsningen har skett i industrin där indexet varit utanför

tillväxtzonen (under 50-strecket) fem månader i rad men även i tjänstesektorn är trenden nedåtriktad även om indexet fortfarande är i tillväxtzonen om än i den nedre delen.

PMI-Composite index, 3-mån glidande medelvärde och säsongrensade värden



Inköpschefsindex – tjänster
Avseende december månad 2022, fortsättning

Sif/Swedbank Inköpschefsindex, säsongrensat

		Ingår i PMI-tjänster				Övriga nyckeltal		Prognos Sammanvägt inköpschefsindex		
		PMI-tjänster	Nya order Affärsvolym	Sysselsättning	Leverantörernas leveransstider	Orderstock	Leverantörernas insatsvarupriser	Planerad affärsvolym	PMI-Composite	
2015	jan	55,6	56,0	55,2	56,7	54,3	54,8	55,5	66,0	55,0
	feb	55,6	55,0	58,2	55,3	53,4	53,4	51,5	65,3	54,8
	mar	56,6	56,9	60,4	54,2	53,8	56,5	58,8	67,9	55,6
	apr	54,6	56,3	56,9	49,5	54,1	54,4	58,4	65,5	54,7
	maj	59,3	61,3	61,7	55,3	56,5	53,7	58,8	67,0	58,0
	jun	57,1	58,5	58,5	55,3	55,0	49,7	58,1	65,0	56,1
	jul	54,9	54,5	57,2	54,6	53,2	50,3	58,5	66,0	54,8
	aug	55,4	56,4	56,2	53,6	54,3	50,2	56,2	64,9	55,6
	sep	57,5	60,2	59,0	54,4	54,2	52,9	54,6	67,2	56,5
	okt	56,6	57,2	61,5	52,9	53,0	56,2	51,2	66,0	56,0
	nov	55,5	57,1	59,1	52,1	51,3	49,4	52,7	65,5	55,2
	dec	56,7	57,6	59,1	55,7	53,2	55,1	51,7	67,2	56,3
2016	jan	58,1	63,0	59,3	53,5	52,3	52,3	50,0	67,2	56,9
	feb	55,5	57,0	54,7	54,6	55,0	50,7	50,2	63,5	54,3
	mar	54,9	56,1	56,8	52,9	52,5	51,2	50,7	65,1	54,2
	apr	51,9	47,3	53,8	54,7	54,6	48,9	49,5	63,6	52,4
	maj	55,1	56,4	54,8	55,6	53,0	52,6	52,4	66,6	54,8
	jun	56,3	59,8	58,5	50,8	53,0	53,9	50,7	67,9	55,6
	jul	57,3	58,7	59,9	55,1	53,6	55,4	53,3	64,6	56,6
	aug	56,2	56,8	57,9	55,1	54,1	56,2	52,5	69,1	55,6
	sep	57,0	57,2	57,5	56,2	56,8	54,3	54,8	65,9	56,6
	okt	57,7	59,7	58,2	55,2	56,0	53,3	58,6	68,5	58,2
	nov	58,9	58,5	62,1	56,6	58,0	58,1	64,0	67,5	58,3
	dec	57,3	59,3	60,6	54,5	52,7	55,9	55,8	66,5	57,9
2017	jan	59,7	56,3	63,7	59,0	61,1	55,8	61,2	66,5	60,1
	feb	59,2	58,6	63,4	57,8	56,3	56,8	59,2	68,5	59,4
	mar	60,9	61,6	63,7	58,7	58,5	56,2	64,6	73,6	61,9
	apr	60,2	61,4	63,2	56,1	58,3	58,2	62,9	66,4	60,9
	maj	59,1	57,6	61,8	57,2	60,4	54,0	59,1	67,4	59,0
	jun	59,4	59,9	60,9	56,8	59,4	58,7	57,8	67,9	60,5
	jul	58,4	59,2	57,5	56,6	60,1	56,1	61,2	67,7	58,7
	aug	58,1	59,2	60,1	54,6	57,2	50,9	62,5	64,0	58,0
	sep	63,9	63,6	67,3	60,0	64,1	57,8	64,7	70,4	64,0
	okt	61,3	59,8	63,6	61,1	61,2	57,5	60,4	65,5	60,9
	nov	61,1	62,6	61,7	60,7	58,4	58,0	58,2	67,1	61,5
	dec	62,8	62,9	65,4	63,0	59,4	56,4	59,0	64,0	61,9
2018	jan	59,9	61,1	60,6	58,7	58,4	61,0	57,9	72,8	58,8
	feb	58,2	57,5	61,0	57,4	56,5	55,5	60,2	72,3	58,3
	mar	58,4	56,4	60,6	60,5	57,0	57,5	61,3	68,5	57,5
	apr	60,0	59,3	63,4	62,3	54,6	58,2	63,0	70,8	58,6
	maj	58,7	62,0	58,3	57,0	54,9	58,4	62,3	65,5	57,8
	jun	62,1	62,0	62,2	59,1	65,1	57,1	64,4	66,3	60,2
	jul	58,0	59,7	57,2	58,3	55,8	55,3	62,7	66,9	57,6
	aug	58,6	58,2	58,3	60,9	57,2	53,7	61,4	69,3	57,6
	sep	57,3	55,6	60,8	58,2	55,0	55,4	63,3	70,2	56,9
	okt	56,9	55,9	57,4	60,3	54,5	53,3	61,4	67,2	56,6
	nov	61,1	62,8	64,8	58,3	56,5	52,8	61,6	68,3	59,8
	dec	56,4	57,4	56,1	56,0	55,4	55,7	62,6	66,5	55,2
2019	jan	53,3	53,4	55,1	52,7	51,4	52,2	62,4	65,3	52,8
	feb	55,0	54,4	58,0	56,1	51,5	54,1	59,4	63,8	54,0
	mar	55,6	55,6	60,7	54,8	50,2	55,4	58,4	64,1	54,8
	apr	53,1	53,3	57,0	54,7	46,2	50,1	55,2	65,9	52,4
	maj	52,9	51,8	57,2	55,6	46,9	52,0	56,9	65,5	52,9
	jun	51,3	49,9	53,1	56,1	46,8	49,4	52,6	63,3	51,7
	jul	51,8	49,1	55,6	53,8	49,6	49,8	53,3	63,9	51,7
	aug	52,9	51,0	56,9	53,9	50,2	47,9	54,8	60,2	52,7
	sep	50,2	48,3	50,4	54,0	49,2	47,9	52,2	60,7	49,1
	okt	50,6	51,8	51,6	49,2	48,5	48,7	54,5	60,0	49,4
	nov	47,0	43,4	50,3	48,7	47,5	44,9	57,5	66,0	46,8
	dec	49,6	47,5	52,8	51,1	47,8	45,4	56,8	61,2	48,8
2020	jan	51,6	51,2	52,2	52,1	51,3	48,2	56,8	60,3	51,5
	feb	54,9	55,3	57,8	49,0	56,8	54,0	55,3	64,2	54,3
	mar	47,4	41,1	41,7	45,4	67,5	44,6	50,7	38,3	46,3
	apr	38,9	29,4	30,6	36,5	68,4	32,9	50,3	39,3	38,1
	maj	40,2	33,9	28,3	41,7	64,6	33,2	43,7	39,0	40,1
	jun	50,9	54,3	48,4	43,6	55,0	50,0	49,4	53,8	50,4
	jul	54,5	56,5	53,2	46,8	60,2	52,4	49,1	51,6	53,8
	aug	57,8	60,5	60,5	50,6	57,1	56,8	50,5	54,7	57,1
	sep	55,4	59,2	55,7	44,6	59,1	53,1	47,6	57,9	55,7
	okt	55,6	57,9	57,1	46,0	59,2	55,2	50,5	63,6	56,5
	nov	59,1	57,7	61,0	50,7	67,7	57,7	58,6	62,4	59,3
	dec	57,8	57,5	57,9	49,7	66,3	55,8	56,8	66,0	59,7
2021	jan	59,3	58,9	59,4	53,5	65,8	57,0	58,5	71,0	60,1
	feb	62,5	64,5	60,9	53,4	70,4	62,5	66,3	71,4	62,3
	mar	63,8	65,5	62,3	56,9	69,6	63,2	68,5	73,7	64,0
	apr	65,5	65,9	64,3	57,1	74,6	65,1	71,5	74,1	66,4
	maj	70,6	75,2	69,6	58,8	75,7	62,5	76,6	75,1	69,3
	jun	67,5	67,7	68,7	53,6	79,7	65,3	81,1	73,7	67,0
	jul	69,0	70,5	69,2	57,8	77,4	68,0	81,4	72,7	67,9
	aug	65,2	63,6	61,3	58,6	79,4	67,9	76,8	74,2	63,9
	sep	70,8	69,7	64,3	60,4	91,3	70,1	87,2	75,5	69,1
	okt	67,9	65,3	62,6	59,5	87,7	67,3	88,9	76,5	66,9
	nov	68,5	66,7	65,6	57,5	86,2	71,0	87,2	76,9	66,9
	dec	67,3	66,7	61,8	58,2	84,0	68,3	85,0	77,8	65,5
2022	jan	67,8	67,4	64,2	58,6	82,3	66,8	87,3	74,2	66,1
	feb	67,6	65,1	66,1	61,4	80,2	65,5	86,2	72,7	64,9
	mar	64,5	61,1	61,5	54,9	83,9	62,8	90,4	71,6	62,4
	apr	67,2	61,7	65,3	62,2	84,0	62,4	89,6	74,1	63,7
	maj	66,7	60,4	61,6	67,0	83,7	62,9	86,9	66,3	63,3
	jun	61,6	58,7	54,5	63,2	74,0	59,5	85,8	67,5	59,2
	jul	58,0	54,6	51,5	56,1	73,8	54,0	82,9	67,7	56,3
	aug	58,2	52,2	54,6	58,6	72,8	55,5	76,7	64,6	55,8
	sep	54,9	50,6	52,6	57,9	62,2	52,2	79,7	58,4	53,2
	okt	56,3	52,0	53,8	61,8	61,4	52,9	79,5	56,0	53,6
	nov	54,3	50,1	48,9	66,4	56,2	48,9	72,1	54,3	51,9
	dec	53,0	47,7	53,0	60,9	54,4	49,4	73,0	53,8	51,0

Inköpschefsindex – tjänster
Avseende december månad 2022, fortsättning

Sif/Swedbank Inköpschefsindex, faktiska värden

		Ingår i PMI-tjänster				Övriga nyckeltal		Prognos		Sammanvägt inköpschefsindex
		PMI-tjänster	Nya order	Affärsvolym	Sysselsättning	Leverantörernas leveranstider	Orderstock	Leverantörernas insatsvarupriser	Planerad affärsvolym	
2015	jan	53,8	55,3	52,0	54,6	52,6	54,6	56,6	66,4	53,7
	feb	57,1	58,4	60,3	55,1	52,6	55,1	51,9	66,0	56,3
	mar	58,4	59,2	63,3	55,2	53,9	56,8	57,2	68,8	57,6
	apr	56,2	58,7	58,0	51,3	54,7	57,5	60,0	64,7	56,7
	maj	61,0	62,3	65,1	56,9	57,7	54,2	59,6	67,8	59,8
	jun	58,5	59,8	59,8	57,8	55,4	50,0	58,3	64,4	57,8
	jul	54,2	52,3	54,6	56,2	55,3	49,2	58,7	66,9	53,4
	aug	53,6	53,7	54,4	52,2	53,8	50,0	55,8	64,5	54,3
	sep	58,4	60,9	60,3	56,2	53,7	54,1	54,2	67,5	57,3
	okt	56,8	57,9	61,6	52,6	53,2	54,2	50,5	64,1	55,5
	nov	54,1	56,4	57,4	49,5	50,5	47,4	49,5	64,4	53,6
	dec	54,5	54,7	57,3	52,1	53,2	53,6	51,1	68,1	53,7
2016	jan	55,5	60,0	56,3	51,6	50,5	51,1	50,0	67,7	55,0
	feb	56,1	58,1	56,5	54,4	53,9	52,2	50,0	64,5	55,1
	mar	56,0	56,3	59,4	54,2	53,1	52,1	52,7	65,8	55,7
	apr	54,6	52,8	54,9	56,7	55,0	51,7	51,1	62,8	55,1
	maj	57,1	58,7	57,6	56,6	54,4	53,9	53,8	67,0	56,8
	jun	56,9	59,2	59,7	53,4	52,9	54,6	51,7	67,2	56,6
	jul	55,8	54,8	57,1	56,0	55,5	53,0	52,4	65,5	54,6
	aug	54,2	53,6	55,4	54,3	53,6	55,6	52,4	68,3	53,9
	sep	58,3	59,0	58,9	58,1	56,5	56,1	54,2	66,7	57,7
	okt	57,1	58,0	58,6	54,6	56,1	51,3	57,4	66,4	57,1
	nov	57,9	58,5	61,3	53,6	57,1	56,7	61,4	66,2	57,0
	dec	56,7	60,1	59,5	51,4	52,8	54,2	54,7	67,6	56,5
2017	jan	57,6	54,6	61,2	57,3	58,7	54,8	61,3	67,1	58,5
	feb	60,2	61,2	64,9	57,8	55,2	58,8	59,3	70,1	60,7
	mar	62,6	63,5	65,3	60,1	60,0	57,5	66,9	74,0	63,8
	apr	62,3	64,9	64,3	58,4	59,0	60,4	64,1	66,0	63,0
	maj	60,4	58,7	63,6	57,2	62,3	55,8	61,2	67,5	60,4
	jun	60,4	60,7	62,1	59,4	58,7	59,3	59,6	67,1	61,8
	jul	56,8	54,6	55,2	57,2	62,0	53,9	60,4	68,4	56,7
	aug	55,9	55,1	58,0	54,3	56,5	50,0	62,3	63,0	56,2
	sep	65,5	66,4	68,5	61,6	63,9	59,0	63,0	71,2	65,4
	okt	60,9	59,3	63,8	60,1	60,9	55,8	59,4	63,6	60,1
	nov	59,9	61,6	61,5	57,5	57,6	57,0	56,0	65,5	60,2
	dec	61,6	62,0	64,4	59,9	59,4	53,8	57,0	65,0	60,1
2018	jan	57,8	58,6	58,6	57,4	55,7	60,0	58,0	73,5	57,1
	feb	59,3	59,8	62,8	57,8	55,6	58,5	61,0	74,4	59,7
	mar	60,3	59,6	60,8	62,2	59,1	58,4	63,4	68,7	59,6
	apr	62,1	62,5	64,4	64,8	55,6	60,6	64,4	70,9	60,6
	maj	59,2	61,7	59,6	56,4	57,1	60,5	64,9	65,6	58,7
	jun	63,0	62,9	63,2	61,8	64,0	56,6	66,2	65,4	61,3
	jul	56,8	55,9	55,9	58,8	57,4	53,7	61,8	67,7	55,9
	aug	57,4	56,3	56,9	61,1	56,3	52,8	61,1	68,1	56,6
	sep	58,1	56,8	61,5	59,5	54,7	56,1	60,8	71,0	57,7
	okt	55,7	53,9	57,1	59,0	53,9	51,9	60,9	65,4	55,1
	nov	60,6	63,7	65,1	54,8	55,5	52,1	59,6	66,4	58,9
	dec	55,0	56,3	54,9	52,8	54,9	52,8	59,9	67,6	53,3
2019	jan	51,2	50,6	53,5	51,8	48,8	51,2	62,4	65,9	51,1
	feb	56,4	56,8	60,1	56,8	50,7	58,1	60,8	66,2	55,7
	mar	56,5	56,7	59,2	56,7	52,4	55,5	60,4	64,0	56,0
	apr	55,8	57,5	58,2	57,5	48,0	52,7	56,9	66,4	54,8
	maj	54,1	53,3	58,7	54,7	49,3	54,7	60,0	65,3	54,3
	jun	51,3	48,0	54,1	58,9	45,9	48,0	54,8	62,3	52,0
	jul	50,3	44,1	55,2	54,4	50,7	48,5	52,2	64,7	49,9
	aug	52,5	50,7	56,3	54,2	49,3	46,5	53,5	59,2	52,4
	sep	50,5	49,3	50,8	54,5	48,5	48,5	50,0	61,2	49,6
	okt	48,7	48,5	50,8	47,7	47,7	47,7	54,6	58,5	47,5
	nov	46,8	45,1	50,7	45,1	46,5	43,8	54,9	63,9	46,0
	dec	48,0	46,9	50,8	47,7	46,9	42,3	53,1	62,3	46,8
2020	jan	50,4	50,7	50,7	51,4	48,6	47,1	56,4	60,7	50,5
	feb	58,0	61,9	60,5	50,0	56,0	58,2	56,7	66,4	57,2
	mar	48,6	43,3	39,2	47,5	70,8	45,0	53,3	38,3	47,8
	apr	41,2	31,2	32,0	39,3	72,1	36,1	52,5	40,2	40,2
	maj	41,9	35,1	30,6	41,0	68,7	35,1	46,3	38,8	41,9
	jun	50,9	52,8	49,3	46,5	54,2	48,6	52,8	52,8	50,7
	jul	53,4	52,4	53,2	47,6	61,3	51,6	48,4	52,4	52,3
	aug	56,9	58,3	60,6	50,8	56,1	55,3	48,5	53,8	56,4
	sep	55,5	60,3	55,6	44,4	57,9	54,0	46,0	57,9	55,9
	okt	54,4	57,3	55,8	44,2	58,0	54,4	50,7	62,3	55,1
	nov	57,7	57,0	60,9	46,9	65,6	56,3	55,5	60,2	57,6
	dec	54,7	53,7	55,2	46,3	64,2	53,0	52,2	67,2	56,6
2021	jan	58,0	58,2	58,2	53,3	62,3	54,9	56,6	71,3	59,1
	feb	65,5	70,3	64,1	54,7	69,5	66,4	67,2	73,4	65,2
	mar	64,4	66,4	59,0	59,0	73,1	63,4	71,6	73,9	65,0
	apr	68,7	69,2	65,8	60,0	80,0	68,3	74,2	75,0	69,2
	maj	72,9	76,6	72,7	58,6	81,3	64,8	79,7	75,0	71,6
	jun	67,1	64,8	69,7	56,6	78,7	63,9	85,3	73,0	67,0
	jul	68,5	67,7	69,6	58,8	78,4	66,7	80,4	73,5	66,8
	aug	64,7	62,7	61,9	58,5	78,0	67,0	74,6	73,7	63,5
	sep	70,0	69,8	63,8	59,5	88,8	70,7	86,2	75,0	68,7
	okt	65,8	62,7	61,0	57,6	85,6	66,1	89,0	75,4	64,7
	nov	67,1	67,0	65,1	53,8	83,0	69,8	84,0	74,5	65,2
	dec	64,0	63,9	58,3	54,6	80,6	65,7	79,6	78,7	62,4
2022	jan	66,5	66,7	63,2	58,8	78,1	64,9	85,1	74,6	65,2
	feb	70,9	71,6	69,6	62,8	79,4	69,6	87,3	74,5	68,0
	mar	64,9	61,0	58,0	57,0	88,0	63,0	94,0	72,0	63,2
	apr	71,1	66,0	67,0	65,0	91,0	65,0	92,0	75,0	67,0
	maj	70,1	63,5	65,4	67,3	90,4	65,4	90,4	66,4	66,4
	jun	61,0	54,7	55,7	66,0	73,6	58,5	90,6	67,0	59,0
	jul	56,8	50,0	52,0	57,1	74,5	52,0	81,6	68,4	56,3
	aug	57,2	50,0	55,1	58,2	71,4	55,1	74,5	64,3	55,0
	sep	54,9	52,8	51,9	56,6	60,4	52,8	79,3	57,6	53,4
	okt	54,2	49,0	52,0	60,0	60,0	52,0	80,0	55,0	51,4
	nov	52,5	49,0	48,0	62,8	53,9	48,0	68,6	52,0	49,9
	dec	50,0	45,5	49,1	57,3	51,8	46,4	66,4	54,6	48,2

Silf / Swedbanks Inköpschefsindex för tjänster – mål och metodik

<i>Historik</i>	Silf och Swedbank AB, publ gör den första gemensamma – interna – beräkningen av "Inköpschefsindex för den privata tjänstesektorn" för de fyra ingående komponenterna under 2005. I december 2010 offentliggjordes indextalet för första gången. Förebild var det amerikanska inköpschefsindexet för övriga näringslivet, Non-Manufacturing Index, och det svenska PMI som för första gången publicerades i november 1994.								
<i>Deltagare</i>	Över 200 inköpschefer i den privata tjänstesektorn.								
<i>Publicering</i>	Tredje bankdagen i varje månad, kl 08:30.								
<i>Undersökningsperiod</i>	Jämförelse med föregående månad.								
<i>Sammansättning av PMI – tjänster (%)</i>	<table border="0"> <tr> <td>Orderingång (i det egna företaget)</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Affärsvolym (i det egna företaget)</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Sysselsättning (i det egna företaget)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Leverantörernas leveranstider</td> <td>20</td> </tr> </table>	Orderingång (i det egna företaget)	35	Affärsvolym (i det egna företaget)	25	Sysselsättning (i det egna företaget)	20	Leverantörernas leveranstider	20
Orderingång (i det egna företaget)	35								
Affärsvolym (i det egna företaget)	25								
Sysselsättning (i det egna företaget)	20								
Leverantörernas leveranstider	20								
<i>Övriga nyckeltal (ingår ej i PMI – tjänster)</i>	<p>Orderstock</p> <p>Leverantörernas insatsvarupriser</p> <p>Planerad affärsvolym närmaste halvåret</p>								
<i>Frågebatteriet</i>	Frågorna som ställs till respondenterna avser månatliga förändringar där respondenterna får svara på om det har ökat, minskat eller har varit en oförändrad utveckling jämfört med närmast föregående månad								
<i>Mål</i>	<p>Snabb konjunkturindikator</p> <p>Enkel statistik och lätt tolkning</p> <p>Statistik med relativt korta publiceringsintervaller</p> <p>Ständig kontakt med välinformerad yrkesgrupp</p>								
<i>Beräkning</i>	Enligt s k diffusionsindex. Positiva förändringar tas fram i procent för de fem delindexarna. Till detta tal adderas den procentuella andelen oförändrade svar multiplicerat med 0,5. Sedan viktas de olika delindexarna enligt ovan för att komma fram till totalindex. Inköpschefsindex för tjänster anger inga aktivitetsnivåer utan månadsvisa förändringar av konjunkturen i tjänstesektorn. De säsongrensade siffrorna redovisas i första hand.								
<i>"Break even"</i>	Skiljelinjen mellan upp- och nedgång i konjunkturen bland tjänsteföretagen har – i linje med amerikansk praxis – fastställts till 50. Någon överdriven exakt tillämpning av denna gräns eller "neutral" tillväxtzon bör dock inte göras. 49,7 eller 50,3 ger inte särskilt olikartade konjunktursignaler utifrån totalindexet för PMI – tjänster.								

- "Composite index"** Från och med januari 2019 publicerar Swedbank/Silf ett *Composite index* för Inköpschefsindex. Composite indexet bygger på Inköpschefsindex för tillverkningsindustrin och för tjänstesektorn. SCB:s vikter för produktionsvärdeindex (PVI) används, där industrin får en vikt om 28 procent och tjänstesektorn för 72 procent. Sammanvägningen bygger på säsongrensade värden från de traditionella PMI-undersökningarna från och med oktober 2005. Composite Index är en snabb månatlig konjunkturindikator för hela ekonomin och som samvarierar väl med BNP-tillväxten. Indexet publiceras tredje vardagen i varje månad kl 08:30 i samband med att tjänste-PMI offentliggörs.
- Säsongrensning** Swedbank/Silf använder en utveckling av X-11 algoritmen som säsongrensning (X-13-ARIMA SEATS) för inköpschefsindex för industrin och för tjänstesektorn från och med januari 2019. Programmet har utvecklats av US Census Bureau och ingår i Macrobonds applikationer, se bifogad länk <https://help.macrobond.com/analyses/filters/seasonaladjustmentx13/>. Den nya säsongrensningssmetoden innebär att tidigare publicerade säsongrensade serier har reviderats. De äldre säsongrensade serierna kommer dock att finnas tillgängliga i Macrobonds databaser eller hos Swedbank.

Vid framtagningen och analysen av Inköpschefsindex (PMI – Purchasing Managers Index) tror vi oss ha använt tillförlitliga källor och bearbetningsrutiner. Swedbank AB (publ) och Silf kan dock inte garantera analysernas riktighet eller fullständighet och påtar sig inte något ansvar för innehållets, siffrornas, bearbetningens, kommentarernas eller övrig informations riktighet eller fullständighet.

Detta material är framställt i informationssyfte och ska inte anses utgöra en investeringsrekommendation enligt artikel 3(1)(35) Marknadsmisbruksförordningen nr 596/2014 ("MAR") och mottagaren bör inte teckna sig i eller köpa några finansiella instrument eller värdepapper enbart på grundval av informationen som nämns här. Materialet utgör inte heller ett erbjudande om att köpa eller sälja finansiella instrument, ingå en transaktion som involverar något finansiellt instrument eller någon handelsstrategi eller ses som någon officiell bekräftelse eller officiell värdering av någon transaktion som nämns här. Vidare är materialet inte avsett att utgöra någon ekonomisk och/eller juridisk rådgivning. Mottagaren uppmanas att basera eventuella beslut på annat underlag.

Varken Swedbank AB (publ), Silf eller dess anställda ska kunna göras ansvariga för förlust eller skada, direkt eller indirekt, på grund av eventuella fel eller brister i detta material. Mottagaren är ensam ansvarig för vad den väljer att göra med informationen i detta material.

Inget av materialet, varken i dess helhet eller delar av innehåller, får överföras, kopieras eller distribueras till någon annan part om inte annat avtalats skriftligen med Swedbank AB (publ) och Silf.